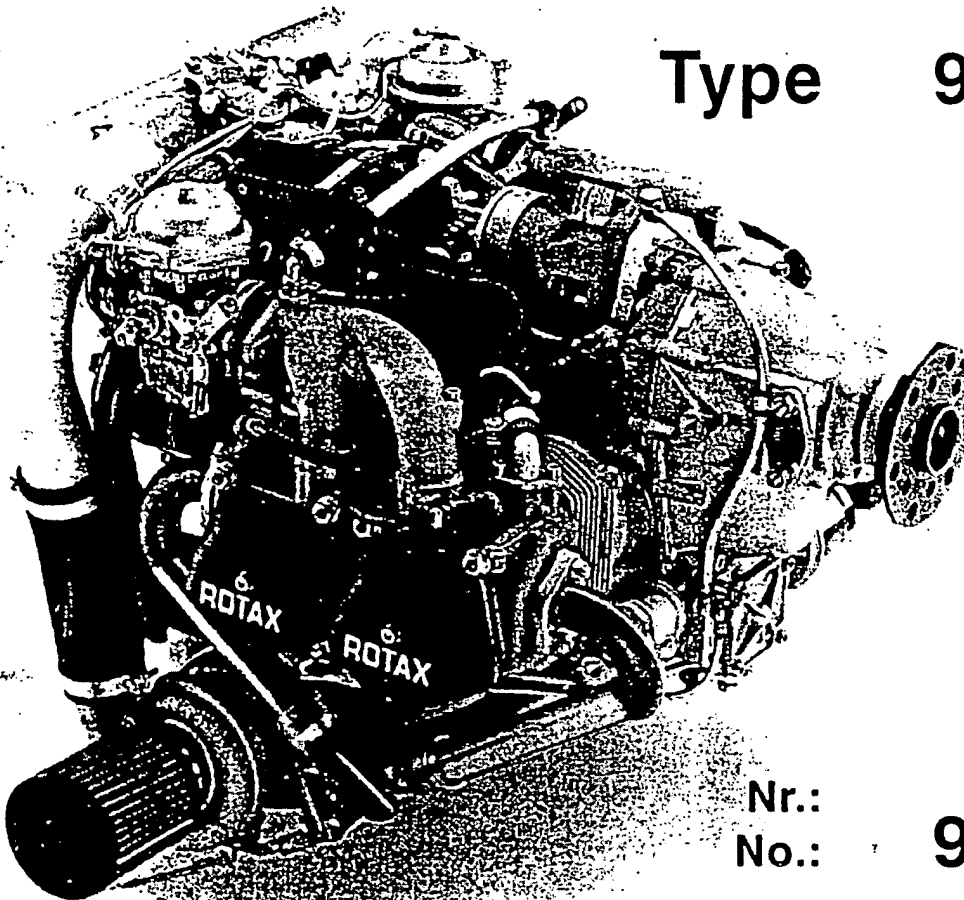


ERSATZTEILE LISTE SPARE PARTS LIST

fuer ROTAX Motor
for ROTAX engine

Type 914 F



Nr.:
No.: 974

Ausgabe:
Edition: 10 1996

Revision: 1

Diese technischen Daten und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von BOMBARDIER-ROTAX GmbH und dürfen nicht ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch BOMBARDIER-ROTAX GmbH, weder zur Gänze noch teilweise, reproduziert und an Dritte weitergegeben werden. Dieser Text muß auf jeder kompletten oder teilweisen Reproduktion aufscheinen.

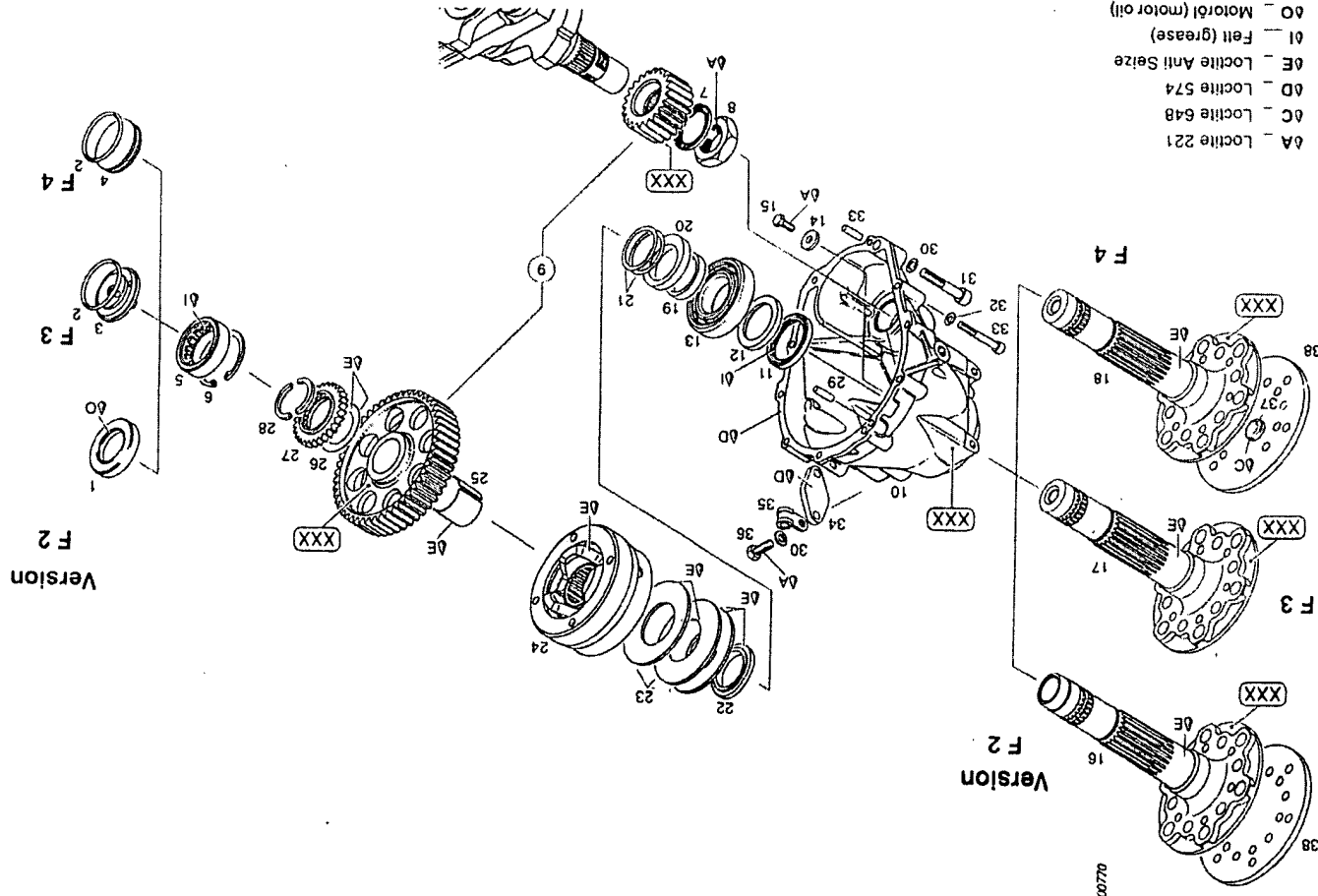
These technical data and the information contained therein are property of BOMBARDIER-ROTAX GmbH and must not be reproduced, neither in entirety nor partially, and passed on to third parties without previous consent in writing by BOMBARDIER-ROTAX GmbH. This text must be written on every complete or partial reproduction.

Copyright - BOMBARDIER - ROTAX GmbH

Empfohlener
Richtpreis: ATS 420,-
recommended price: DM 60,-
Teile Nr.:
Part no.: 897 808

NUR ZUR INFORMATION.
ÄNDERUNGSDIENST NICHT VORGESEHEN.
FOR INFORMATION ONLY.
WITHOUT COMMITMENT TO ADVISE MODIFICATIONS.

Approval of translation has been done by best knowledge and judgement - in any case the original text in German language is authoritative.



4.12) PROPELLERGETRIEBE KPL.
PROPELLER GEAR ASSY

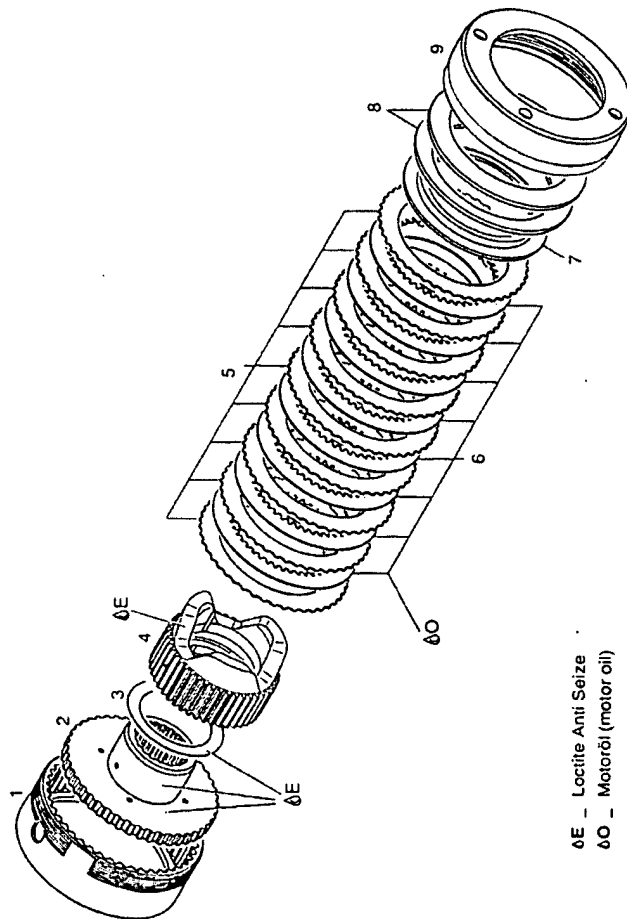
BILD-NR. ILL. NO.	TEILE-NR. PART NO.	B E Z E I C H N U N G D E S C R I P T I O N	STUECK- QTY.
1	950 200	WD-RING AS 30X52X7 FPM / OIL SEAL 30X52X7	1
2	430 175	O-RING DIN 3771-46X3-N / O-RING 46X3	1
3	810 300	OELZULAUFFLANSCH / OIL INLET FLANGE	1
4	810 305	OELZULAUFDECKEL / OIL INLET COVER	1
5	232 240	2R-LAGER NJ 205 E TYP2 C3	1
		ROLLER BEARING 205E C3 25-52-15	1
6	945 820	SICHERUNGSRING 52X2 DIN 472	1
		RETAINING RING 52X2	1
7	845 430	SCNORR-SCHEIBE VS30	1
		FRICTION WASHER VS30	1
8	842 575	SK-MUTTER M30X1,5 LH HOEHE 12	1
		HEX. NUT M30X1,5 12MM, LH	1
		ANZUGSDREHMOMENT 200 NM	
		TIGHTENING TORQUE 200 NM (1770 IN.LB.)	
9	886 517	ZAHNRADSATZ I 2,43 / GEAR SET I 2.43	1
		ANTRIEBSRAD 21 Z. UND GETRIEBERAD 51 Z. SIND	
		GEPAART, GEMEINSAM AUSZUTAUŠCHEN UND MIT	
		FORTLAUFENDER SERIENNUMMER MARKIERT	
		DRIVE GEAR 21 T. AND REDUCTION GEAR 51 T. ARE	
		PAIRED AND MUST BE REPLACED TOGETHER AND	
		MARKED WITH S/N	
10	911 748	GETRIEBEDECKEL KPL. / GEAR COVER ASSY	1
11	950 470	WD-RING AS 40X55X7 FPM	1
		OIL SEAL AS 40X55X7	
12	926 020	RADIUSSCHEIBE 36/50/5,5	1
		SPACER RING 36/50/5,5	
13	832 235	RK-LAGER 6207 E TNH C3	1
		BALL BEARING 6207E TNH, 35-72-17	
14	944 320	SCHEIBE / 7,2/18,8/3 / WASHER 7,2/18,8/3	4
15	941 760	SK-SCHRAUBE M7X16 DIN 933	4
		HEX. SCREW M7X16 DIN 933	
		ANZUGSDREHMOMENT 15 NM	
		TIGHTENING TORQUE 15 NM (135 IN.LB.)	

BILD-NR. ILL. NO.	TEILE-NR. PART NO.	B E Z E I C H N U N G D E S C R I P T I O N	STUECK QTY.
16	837 285	PROPELLERWELLE PROPELLER SHAFT..... AS REQ FUER VERSION F2, MIT FORTLAUFENDER S/N MARKIERT FOR VERSION F2, MARKED WITH SERIAL NUMBER	N BED
17	837 282	PROPELLERWELLE / PROPELLER SHAFT..... 1 FUER VERSION F3, MIT FORTLAUFENDER S/N MARKIERT FOR VERSION F3, MARKED WITH S/N	1
18	837 287	PROPELLERWELLE VERSCHLOSSEN PROPELLER SHAFT SEALED..... 1 FUER VERSION F4, MIT FORTLAUFENDER S/N MARKIERT FOR VERSION F4, MARKED WITH S/N	1
19	847 686	DISTANZHUELSE 35,2/42/8 SPACER 35,2/42/8..... 1	1
20	848 220	EXZENTER / ECCENTER..... 1	1
21	927 401	AUSGLEICHSCHIEBE 35,4/43/0,2 SHIM 35,4/43/0,2..... AS REQ	N BED
21	927 402	AUSGLEICHSCHIEBE 35,4/43/0,5 SHIM 35,4/43/0,5..... AS REQ	N BED
21	927 403	AUSGLEICHSCHIEBE 35,4/43/1,0 SHIM 35,4/43/1,0..... AS REQ	N BED
22	847 781	STUFENHUELSE / STEP COLLAR..... 1	1
23	838 215	TELLERFEDER B80 DIN 2093 DISK SPRING B80, 80X41X3..... 3	3
24	996 884	KUPPLUNG KPL. / OVERLOAD CLUTCH ASSY..... 1	1
25	933 361	LAGERBUECHSE 31X33X29,8 BUSHING 31X33X29,8..... 1	1
26	827 992	ANLAUFSCHIEBE 33,2/51/1,2 THRUST WASHER 33,2/51/1,2..... 1	1
27	834 232	ANTRIEBSRAD 29 2 / DRIVE GEAR 29 T..... 1	1
28	926 034	RINGHAELFTE / RING HALF..... 2	2
29	429 230	ZYLINDERSTIFT 6 KLEIN M6X20 / DOWEL 6X20.. 2	2
30	945 752	FEDERRING DIN 128-A8-FST / LOCK WASHER A8 4	4
31	841 561	ZYL.SCHRAUBE M8X45 DIN 912 ALLEN SCREW M8X45..... 2	2
32	945 751	FEDERRING DIN 128-A6-FST / LOCK WASHER A6 8	8

BILD-NR. ILL. NO.	TEILE-NR. PART NO.	B E Z E I C H N U N G D E S C R I P T I O N	STUECK QTY.
33	241 821	ZYL.SCHRAUBE M6X45 DIN 912 ALLEN SCREW M6X45..... 8	8
34	926 150	VERSCHLUSSDECKEL / COVER..... 1	1
35	853 419	ROHRSCHELLE 8/M8 / CABLE CLAMP..... 1	1
36	940 591	SK-SCHRAUBE M8X20 DIN 933 HEX.SCREW M8X20..... 2 ANZUGSDREHMOMENT 15 NM TIGHTENING TORQUE 15 NM (1135 IN.LB.)	2
37	244 980	VERSCHLUSSDECKEL 24 DIN 443 SEALING COVER..... AS REQ	N BED
38	827 837	DECKSCHEIBE COVER DISK..... AS REQ	N BED

4.13) RUTSCHKUPPLUNG
OVERLOAD CLUTCH

BILD-NR. ILL. NO.	TEILE-NR. PART NO.	B E Z E I C H N U N G D E S C R I P T I O N	STUECK QTY.
1	958 910	KUPPLUNGSKORB / CLUTCH DRUM	1
2	958 904	MITNEHMER / CLUTCH HUB	1
3	944 080	ANLAUFSCHNUR 45,2/60/1 THRUST WASHER 45,2/60/1	1
4	958 922	KLAUENNABE / DOG HUB	1
5	958 930	AUSSENKLAMPE 1,0 MM / STEEL PLATE 1.0 MM	9
6	958 940	SINTERKLAMPE 1,8 MM SINTER FRICTION PLATE 1,8 MM	8
7	958 950	STUETZRING / SUPPORT RING	1
8	838 160	TELLERFEDER 100X76X2,7 DISK SPRING 100X76X2,7	2
9	842 640	UEBERWURFMUTTER M102X1,5 COLLAR NUT M102X1,5	1



ØE - Locite Anti Seize
ØO - Motoröl (motor oil)